	In	d	е	X	of	CI	ai	П	15
111	1811	881	1			81181	1111	11	1111



Application No.

10/666,832 Examiner WEDER, DONALD E.

Art Unit

Applicant(s)

Francis T. Palo

3644

✓ Rejected= Allowed

\_ (Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Claim		Date								
- 016			_						$\dashv$	
Final	Original	9/28/04	2/8/05							
	1	1	1							
	1 2 3 4 5	4	7777							
	3	Į,	1		_					Ц
•	4	ν,	7		<u> </u>	<u> </u>		Н		4
	5	V	V 1	-	H	_		$\vdash$		$\vdash$
	7	7	7	$\vdash$	╀─			H		Н
	8	ij	1	$\vdash$	-					Н
	9	V	1	$\vdash$			-		$\Box$	Н
	10	1	1	Т	Г					П
	11	V	1							
	6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	ファ							Ц
	13	1	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Щ
	14	1	1		$\vdash$	<u> </u>	_	_	_	Н
	15	1	V	-	⊢	-	-	-	_	$\vdash$
	10	\ \frac{1}{J}	J	├	<u> </u>	⊢	├-	$\vdash$		H
	18	1	V	⊢	<u> </u>	$\vdash$	├	-	├	Н
	19	Ì	V	$\vdash$	$\vdash$	┢	H		_	H
	20	Ì	Ì	-	t	<del>                                     </del>			$\vdash$	Н
	21	1	1		T				Г	
	22	V	1							
	23	1	1							
	24	1	1	L-	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	25	1	٧,	_	-	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	Н
-	26	\ \ \	\ \ \	⊢	╀	⊢		├		Н
$\vdash$	28	1	1	├	╁╌	⊢	-	├		Н
	28 29 30	Ì	1	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	_	Н
	30	Ť	۲Ť	H	1	t		$\vdash$		Н
	31	$\vdash$	Г	$\vdash$	1					П
	32									
	33 34 35				L					Ш
	34		<u> </u>		ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
	35	<u> </u>	╙	╙	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	36 37	├_	├-	-	$\vdash$	├	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	38	₩	$\vdash$	-	┢	┼	-	-	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	39	╁	$\vdash$	-	╁	-	$\vdash$	┢┈	$\vdash$	Н
<u> </u>	40	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
	41	T		T	T	Г	1	$\vdash$	T	$\sqcap$
	42					L				
	43									
	44		L	L		<u> </u>	lacksquare		_	Ш
	45	_	┡	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	_	_	$\sqcup$
<u> </u>	46	╀	-	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$
	47 48	1	⊢	├-	+-		$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash\vdash$
	49	+	+	┢	╁╌	+-	┢	$\vdash$	╁	$\vdash$
$\vdash$	50	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	+
				1		-				

Cla	Claim		Date									
- I	Original		į					Ì				
Final	įġ											
"	ŏ											
<u> </u>		$\dashv$			_	Н	_	_	_			
	51	_					_	_	_	_		
	52									_		
	52 53											
	54											
	55											
	56		_									
	57	$\Box$				П	$\vdash$					
_	58	$\dashv$		-		Н		$\vdash$	-			
-	59	$\dashv$	_	-	_	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н		
-	60	$\vdash$	_	H		H	-			-		
<u> </u>	00			_	ш	_	-	_	_	Н		
<u> </u>	61	$\vdash$		L	<u> </u>	<u> </u>				Щ		
<u> </u>	62	L		L	<u> </u>	Ш	Щ			Ш		
	63			oxdot	<u> </u>	Щ	Щ					
	64			<u> </u>	L							
	63 64 65			L								
	66			Ĺ								
	67											
	68											
	69											
	70											
	71	П										
	71 72 73											
	73			$\vdash$	Т				Т			
	74	H			┢				_			
}	74 75			_	$\vdash$	-			_			
	76		_	_	一	_			-	$\vdash$		
	77	$\vdash$		┢	一	-	Н	$\vdash$	-			
	78	-		┢	一	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		
	79	-		┢	$\vdash$	-			┝	┢		
	80	$\vdash$		⊢	⊢	-	-		-	⊢		
	81	$\vdash$	-	├—	⊢	-		├	├─	┢		
<u> </u>			-	⊢	⊢	-	<u> </u>	├	⊢	⊢		
-	82	-	_	-	-	⊢		⊢	-	├		
	83	<b> </b> _	<b> </b>	-	├	<u> </u>	⊢	├		$\vdash$		
	84		<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	-	_		
<u> </u>	85		_	_	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢		
L	86	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		
L	87		<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	88	_	_	L	L	_		L_	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	89	L	_	┖	乚	L_		L_	L	L		
	90	L					<u></u>	<u></u>	<u> </u>			
	91	<u></u>	L	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>		
	92	_	$\vdash$	L_	<u> </u>	Ь	_	<u> </u>	L-	<u> </u>		
	93	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	oxdot	L	Ь.	_	<u> </u>			
	94	oxdot	L	_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<b> </b>	L		
	95	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	lacksquare	_		<u> </u>		
	96	$\perp$	$oxdapsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L.	_	$oxed{oxed}$	L_		
	97	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>		_	<u> </u>		
	98	<u> </u>	L	<u> </u>	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	_		
<u> </u>	99	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	┖	_	oxdot		<u> </u>	L		
	100					<u> </u>				L		

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Claim		Date									
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149						Ī					ヿ	
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149	la l	Ë										
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149	Ë	rig							. 1			
103				1							j	
103		101										
103		102										
106         107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		103										
106         107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		104										
106         107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		105										
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106						Ш		_		
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	Щ						$\Box$		_	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									_	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109				_	_	Ш		_	ᆜ	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									-	
114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		1111	Ш		ļ		L	Ш			$\dashv$	
114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		112	$\vdash$			_	$\vdash$	H	<u> </u>	-	-	
118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		113				-	<u> </u>	H	-		$\dashv$	
118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		114	-		_		$\vdash$	-		_	$\dashv$	
118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		115	$\vdash$	-		<u> </u>	<del> </del>			$\vdash$	$\dashv$	
118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		110	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	_	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
123		111/	$\vdash$	-	-	$\vdash$	_		<u> </u>	$\vdash$		
123		118	$\vdash$	-	$\vdash$	_	-	-	H		Н	
123	_	119	-	_	-	-	-	H			$\dashv$	
123	-	120	-	Н	-		⊢	-		_	-	
123		127	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┝	-	_	_	$\vdash$	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		122	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		_	$\vdash$	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		124			┝		-	-		_	$\dashv$	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		125		┢	$\vdash$	$\vdash$	-	-		_		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149	_	126		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149		127			$\vdash$							
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149		128										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149		129										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 149		130										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132									Ш	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	Ĺ	L	<u>_</u>		L	_	<u> </u>		Ш	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	<u></u>	<u> </u>			$\vdash$	L	<u> </u>		Ш	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	L		Щ	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	├	├	<del> </del>	Ы	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	<u> </u>	$\vdash$	⊢		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	⊢	⊢	⊢	-	⊢	╀	-	$\vdash$	$\vdash$	
142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	╌	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	
143			$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	
144	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н	
145	<del> </del>		1	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<b></b> -		$\vdash$	$\vdash$	✝	-		<u> </u>	-		$\vdash$	
147			Н		†	$\vdash$	<del>                                     </del>	<b>!</b>	$\vdash$	Т	$\vdash$	
148	T		Т		$T^-$	Г	Г	Т	Π	<u> </u>	П	
149							Γ	L				
		149							$\Box$			
								ļ	$\Box$			